

Studienprojekt

„Erstellen einer Fotodatenbank auf der Basis von Originaldaten aus Freilandprojekten in Namibia“

Im Frühjahr 2012 kamen im Rahmen zweier Masterarbeiten bis zu 20 Kamerafallen in einem Wildreservat in Namibia zum Einsatz. Während eines Erhebungszeitraums von 4 Monaten sind über 350.000 Fotos entstanden, die im Rahmen dieses Studienprojektes in eine Fotodatenbank eingepflegt werden sollen. Die Fotos sollen möglichst genauen Kategorien zugeordnet werden, im Fall von mittelgroßen und großen Säugetieren ist z. B. oft Artbestimmung möglich. Einhergehend mit der Erstellung dieser Datenbank erhalten die Studierenden Einblicke in Grundlagen der Biodiversitätserfassung (z.B. Auswerten von Arten-Akkumulationskurven, Vergleich von Diversitätsindizes unterschiedlicher Standorte).

Das Projekt findet in Kooperation mit der Zwillenberg-Tietz Stiftung in den Räumen des Fachgebietes statt.

Die genaue Terminfestlegung erfolgt nach Absprache, kurzfristiger Beginn ist möglich.



Interessenten melden sich bitte bei:

Prof. Dr. Ulrich Zeller (ullrich.zeller@agrar.hu-berlin.de) oder Dr. Thomas Göttert (goetttert@agrar.hu-berlin.de)

Humboldt-Universität zu Berlin
Landwirtschaftlich-Gärtnerische Fakultät
FG: Spezielle Zoologie

Tel: +49(0)30-2093-8667 (8563)

Humboldt-Universität zu Berlin

Fachgebiet Spezielle Zoologie

Prof. Dr. Ulrich Zeller

Sitz: Ziegelstrasse 5-9, 10117 Berlin

Post: Unter den Linden 6, 10099 Berlin

